



VAATWASTECHNIEK
REKKENTRANSPORTBAND VAATWASMACHINE

CP | CN



HET BETERE OF HET BESTE - DE KEUS IS AAN U!



PROFI-LIJN

De **PROFI**-lijn – alles wat een professionele vaatwasmachine nodig heeft. De succesvolle productreeks van HOBART wordt overal toegepast daar waar vraag is naar het werk van een echte professional als het gaat om het reinigen van veel en vuil vaatwerk. Hier wordt efficiënte vaatwastechniek en een groot bedieningscomfort met lage bedrijfskosten gecombineerd. Talloze uitvoeropties zorgen ervoor dat de **PROFI**-lijn een op maat gemaakte oplossing voor de meest uiteenlopende toepassingsgebieden biedt.

PREMAX-LIJN

De **PREMAX**-lijn is het juiste model voor iedereen die meer wil. Want **PREMAX** zet maatstaven. En dat in alle opzichten: minimale bedrijfskosten en een indrukwekkend bedieningscomfort gecombineerd met maximale prestaties. De **PREMAX**-lijn is de meest economische en innovatieve vaatwasmachine op de markt. Naast de pluspunten van de **PROFI**-modellen overtuigt **PREMAX** met unieke producteigenschappen en is het de ideale partner voor een perfecte vaatwasorganisatie die voldoet aan de hoogste eisen.

PREMAX-LIJN EXCLUSIEF

De exclusieve **PREMAX**-features zijn gekenmerkt met dit opschrift op een gouden achtergrond.

EÉNMALIGE INNOVATIEVE PRODUCTEIGENSCHAPPEN VOOR EEN MAXIMAAL RENDEMENT

HOBART-producten behoren van oudsher tot de technologische topklasse binnen de moderne vaatwastechniek. Naast een gegarandeerd hygiënisch vaatwasresultaat biedt HOBART u bedrijfszekerheid in combinatie met een minimaal verbruik. Talrijke wereldinnovaties maken deze hoogwaardige machine af – exclusief bij HOBART.



- De machine denkt – u bespaart. De SENSOTRONIC-vaatwasintelligentie detecteert onder andere lege bandtrajecten of verschillend vaatwerk zelfstandig en past de wasparameters en het verbruik automatisch aan.
- De uiterst efficiënte warmteterugwinningssystemen zetten nieuwe maatstaven qua economie en ecologie en bieden u de meest economische, op de markt verkrijgbare oplossing.
- U bereikt een permanent hoge waterkwaliteit in de machine dankzij een efficiënte PERMANENT-CLEAN-vuilafvoer.

NIEUWE MOGELIJKHEDEN

Innovatieve concepten gaan vaak uit van nieuwe principes ver van bestaande normen en voorschriften. Onafhankelijke rapporten tonen aan: **PREMAX** beantwoordt ruimschoots aan de eisen wat betreft hygiënisch vaatwasresultaat conform DIN 10534 – bij duidelijk lagere bedrijfskosten.

„Uit hygiënisch oogpunt tonen de resultaten dat ook met het gewijzigde temperatuurprofiel een veilige desinfectiewordt bereikt op basis van de richtlijn van het toenmalige Duitse federale gezondheidsbureau ter controle van de thermische desinfectie. Deze richtlijn was één van de grondbeginselen voor de formulering van de eisen van DIN 10534.“



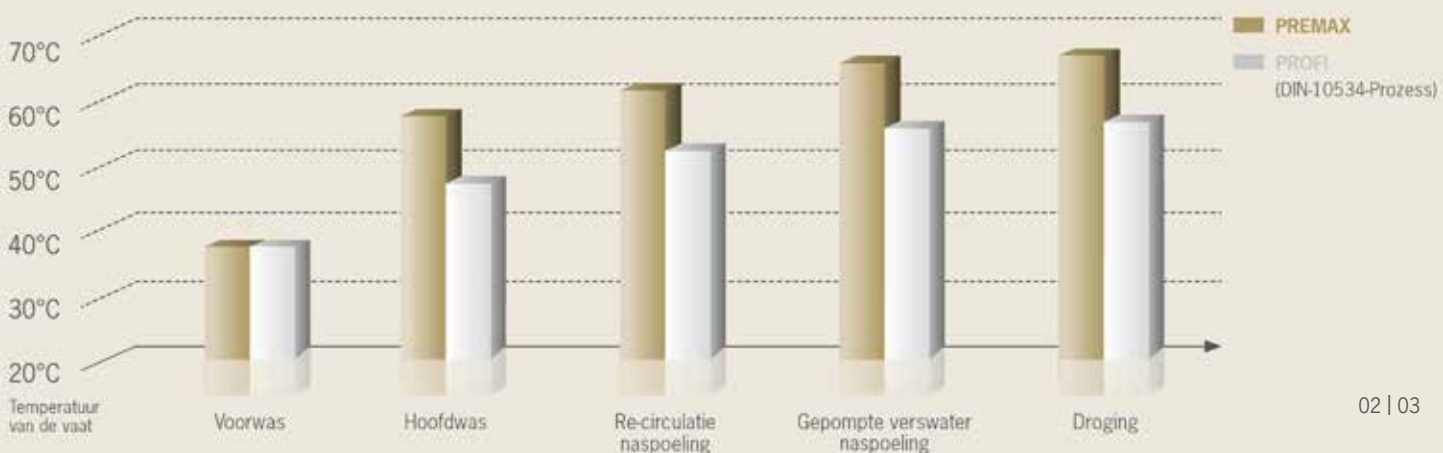
PD Dr. med. M. Dettenkofer, Prof. Dr. med. F. Daschner
Universitätsklinikum Freiburg

UW VOORDELEN TEN OPZICHTE VAN TRADITIONELE WASTECHNIEKEN

- Tot 60 % minder waterverbruik
- Tot 80 % minder reinigingsmiddel
- Tot 30 % minder energie
- Tot 6.000,- euro minder bedrijfskosten per jaar

TEMPERATUUR VAN DE VAAT IN ONZE MACHINES

Hoe heter de vaat, hoe hygiënischer het wasresultaat.



HOBART

HOBART



ZUINIGHEID

50PERCENT VERSE NASPOELING

Hoofdtak van de naspoelzone is het afspoelen van de chemische reinigingsmiddelen. De verdeling van het water is cruciaal voor de benodigde waterhoeveelheid. Het gepatenteerde 50PERCENT Verse naspoeling bij de **PREMAX**-lijn werkt daarom met speciale precisiesproeiers. Die verstuiwen het water voor het naspoeling in een fijn watergordijn en vormen een dun waterlaagje op het vaatgoed. Vanwege de geoptimaliseerde waterverdeling is de microfijne laag voldoende om het afwasmiddel van het vaatgoed af te spoelen. Naast het gebruikelijke naspoelen van boven en van beneden besproeit de 50PERCENT de vaat bovendien met spoelarmen aan de zijkant. De geoptimaliseerde rangschikking van de sproeiers maakt het nauwkeurige besproeien van het vaatgoed mogelijk. Het 50PERCENT reduceert het noodzakelijke waterverbruik met wel 60 %. Daardoor wordt zowel de noodzakelijke hoeveelheid naglansmiddel als het energieverbruik gereduceerd.

TOP-TEMP ENERGIEMANAGEMENT

Een gebruikelijke bandvaatwasmachine verliest rond 80 % van de aangevoerde energie door waarneembare en onwaarneembare warmte-uitstraling. Een belangrijke invloed hebben de warme verswaterraspoeling en de lucht- en temperatuuruitwisseling tussen de machinezones. Het gevolg is een te hoog energieverbruik en een aanzienlijke belasting van de omgeving door waterdamp. Het gepatenteerde en standaard toegepaste energiemangement voorkomt verliezen al voordat ze ontstaan. Hierbij sluiten de koelere zones als het voorwassen en de droging de warme machinezones in. Er ontstaat een temperatuurgordijn en de luchtuitwisseling kan alleen nog maar in de machine plaatsvinden. Het energiemangement reduceert het energieverlies met maximaal 20 %.

PREMAX
LIJN
EXCLUSIEF





ZUINIGHEID

LOW-CHEM DETERGENT SAVING SYSTEM

Chemische reinigingsmiddelen worden rechtstreeks in de wastank gedoseerd. Het afwaswater wordt door het hergebruik van het verse water van de naspoeling voortdurend geregenereerd. Voor het aangevoerde verse water moet er naar verhouding chemisch reinigingsmiddel nagedoseerd worden. Het gepatenteerde LOW-CHEM Detergent saving system voert bij de **PREMAX**-lijn 75 l vers water (**PROFI**: 105 l) voor de regeneratie van het afwaswater in de wastank aan. Hierbij wordt via de voorspoelsproeier al afwaswater van het vaatgoed vooraf gespoeld. Dit wordt via afvoerplaten teruggeleid naar de wastank. De dosering van het reinigingsmiddel gebeurt aan de hand van de regeneratie-waterhoeveelheid. Het LOW-CHEM Detergent saving system reduceert op die manier het verbruik aan reinigingsmiddel bij de **PREMAX**-lijn t.o.v. gebruikelijke systemen met maximaal 80 % (**PROFI**: 70 %).

CLIMATE ENERGY SAVING SYSTEM

De toepassing van energie is noodzakelijk om voor een betrouwbaar temperatuurevenwicht in een vaatwasmachine te kunnen zorgen. Alleen zo kan er continu een goed en hygiënisch vaatwasresultaat verkregen worden. De toegepaste energie moet hierbij zo efficiënt mogelijk gebruikt worden, waarbij de warmteverlies via de afgevoerde lucht geminimaliseerd wordt. Het innovatieve CLIMATE Energy saving system voorkomt het energieverlies en reduceert daarmee de bedrijfskosten van de machine aanzienlijk. De energie van de warme afvoerlucht wordt continu weer naar de machine teruggebracht. Op die manier kan er tot 10 kWh bespaard worden. Het CLIMATE Energy saving system is innovatieve zuinigheid; goed voor ecologieën in het belang van de klant.

CLIMATE-PRO ENERGY SAVING SYSTEM

Alleen innovatieve energiesystemen voldoen aan de hoogste eisen wat betreft zuinigheid en energie-efficiëntie. Het CLIMATE-PRO Energy saving system voldoet perfect aan deze eisen. De in de afgevoerde lucht aanwezige warmte-energie wordt geheel herwonnen en toegevoerd aan het spoelproces. Beantwoordend aan VDI 2052 wordt het ruimteklimaat vanwege de constant lage temperaturen van de afgevoerde lucht beter. Het CLIMATE-PRO Energy saving system reduceert niet alleen het energieverbruik van de machine aanzienlijk, maar daardoor ook de hiermee gepaard gaande bedrijfskosten. Op die manier kan er tot 22 kWh bespaard worden. Eenvoudiger kunnen de klanten niet sparen.

SPOELRESULTAAT

HOT-TEMP WASSEN

Het wassen is het resultaat van het samenwerken van temperatuur, tijd, mechanisme en chemie. De temperatuur van het water heeft de grootste invloed op de reinigingsprestatie – aanzienlijk groter dan de mechanische wasdruk. Gebruikelijke Rekkentransport vaatwasmachines wassen het vaatgoed met ca. 60 °C. HOT-TEMP Wassen wast bij de **PREMAX**-lijn het vaatgoed eerst met ca. 67 °C. Daardoor wordt de efficiëntie van het chemische reinigingsmiddel duidelijk verbeterd – het vaatgoed wordt sneller schoon, wat toonaangevende fabrikanten uit de vaatwasindustrie ons bevestigen. Het HOT-TEMP Wassen verhoogt de prestatie van de machine met maximaal 50 %. Tegelijk is er een toename in de capaciteit van de machine.

CONTACT-PLUS WASSYSTEEM

De toediening van afwaswater door de wasarmen oefent afgezien van de temperatuur ook een belangrijke invloed uit op het reinigingsresultaat tijdens het wassen. De nauwkeurigheid van de waaivormig gerangschikte sproeiers maakt het mogelijk om de afstanden tussen de wasarmen te verkleinen. Daardoor wordt met zeer nauw bij elkaar liggende wasarmen de gehele reinigingsprestatie verkregen. De rangschikking van de groothoeksproeier verdubbelt in verbinding met de 65 % bredere wasstraal het contact van afwaswater met iedere wasarm. Bij de **PREMAX**-lijn garanderen de 11 wasarmen van het gepatenteerde CONTACT-PLUS een optimaal wasresultaat en ze verhogen daardoor de actieve contacttijd aanzienlijk.

PREMAX LIJN EXCLUSIEF



TRI-RINSE NASPOELING

Het gepatenteerde TRI-RINSE bestaat uit een voorspoelsproeier, een pumped rinse en een rinse system 4 side. De nieuwe voorspoelsproeier ligt voor de pumped rinse. Hij wast het afwaswater van het vaatgoed af. Het afwaswater wordt via afvoerplaten teruggeleid naar de wastank. De concentratie van het reinigingsmiddel in de hierna volgende pompnaspoeling wordt geminimaliseerd.

HOBART



SENSOTRONIC INTELLIGENT WASSEN

WERELDNOVITEIT

AQUA-ADAPT AANPASSING WATERVERBRUIK

In moderne systemen kunnen normaal gesproken meerdere snelheden handmatig geselecteerd worden. Dat gebeurt aan de hand van de hoeveelheid vaatgoed, de vervuiling of de beschikbare wastijd. Met het voor patent aangemelde Auto Rinse past het verbruik van vers water bij de **PREMAX**-lijn zich automatisch aan op de geselecteerde transportsnelheid. De waterhoeveelheid per machinemeter is altijd optimaal. In wassystemen met een dienblad-retourband gebeurt de regeling van de snelheid en van het verswaterverbruik automatisch. Bij modellen met een tweede wastank blijft de tank zo lang in de stand-by modus tot de volledige belasting van het systeem bereikt is. Onnodig hoog waterverbruik bij lage machinesnelheden worden vermeden.



SENSO-SPACE EMPTY COMPARTMENT DETECTION

Discontinuu optredende vaatgoedhoeveelheden tijdens een wasproces leidt tot een slechts gedeeltelijke machinebelasting. Er ontstaan lege trajecten tussen het vaatgoed. Gemiddeld zijn dit afhankelijk van het toepassingsgeval 30 - 40 % lege vakken gezien over de gehele wastijd. De voor patent aangemelde SENSO-SPACE Empty compartment detection herkent bij de **PREMAX**-lijn automatisch zulke leemtes en regelt het verswaterverbruik onmiddellijk tot een noodzakelijk minimum in. Een hygiënisch onberispelijk wasresultaat wordt hierbij verder gegarandeerd, het verbruik van water, energie en chemie wordt gereduceerd.



BEST-START SYSTEEM CHECK

Tijdens iedere nieuwe vulling van de machine worden de voor de hygiëne en het wassysteem belangrijke punten als verwarmingssystemen, pompen, wasarmen en zeefsystemen automatisch op functionaliteit en juiste positie gecontroleerd. Bovendien controleert de BEST-START dankzij de innovatieve pomp-check voortdurend de functie van iedere afzonderlijke waspomp. De status van de voor patent aangemelde BEST-START wordt bij de **PREMAX**-lijn duidelijk op de kleuren-touchscreen van de besturing aangegeven. Afwijkingen van de gewenste hoedanigheid worden de operator met symbolen en met tekst duidelijk aangegeven. Correctiemaatregelen worden door het intelligente systeem bij afwijkingen automatisch voorgesteld.



VAATGOEDDETECTIE

Bij de meeste situaties worden ook glazen en bestekmanden in de bandvaatwas- en rekkentransport vaatwasmachines gereinigd. De optionele vaatgoeddetectie past, bij de **PREMAX**-lijn, het vaatwasproces optimaal aan aan de hoge eisen van glas- en bestekreiniging. De gecodeerde rekken worden in de machine automatisch herkend. De wasparameters passen zich onmiddellijk aan de nieuwe eisen aan. Door de voor patent aangemelde vaatgoeddetectie is het vaatwasresultaat altijd optimaal.

SENSO-ACTIVE AUTOMATIC SOIL SENSING

De mate van vervuiling van het vaatgoed en het aanwezige vuil in de vaatwasmachine oefenen een belangrijke invloed uit op het reinigingsresultaat. Uitbreidend vuil kan niet alleen het was-, maar ook het naspoelresultaat negatief beïnvloeden. Daarom zijn moderne filter- en zeefsystemen beslist vereist. In de **PREMAX**-lijn gaat het voor patent aangemelde Automatic soil sensing nog een stapje verder. Het verswaterverbruik wordt duurzaam tot een voldoende minimum gereduceerd. Als er meer vuil in de machine optreedt, wordt er dankzij een intelligente vervuilingssensor kortstondig een grotere hoeveelheid vers water aangevoerd. Op die manier kan met het laagste gemiddelde verswaterverbruik geheel automatisch voor een hoge tankwaterkwaliteit gezorgd worden.

HOBART



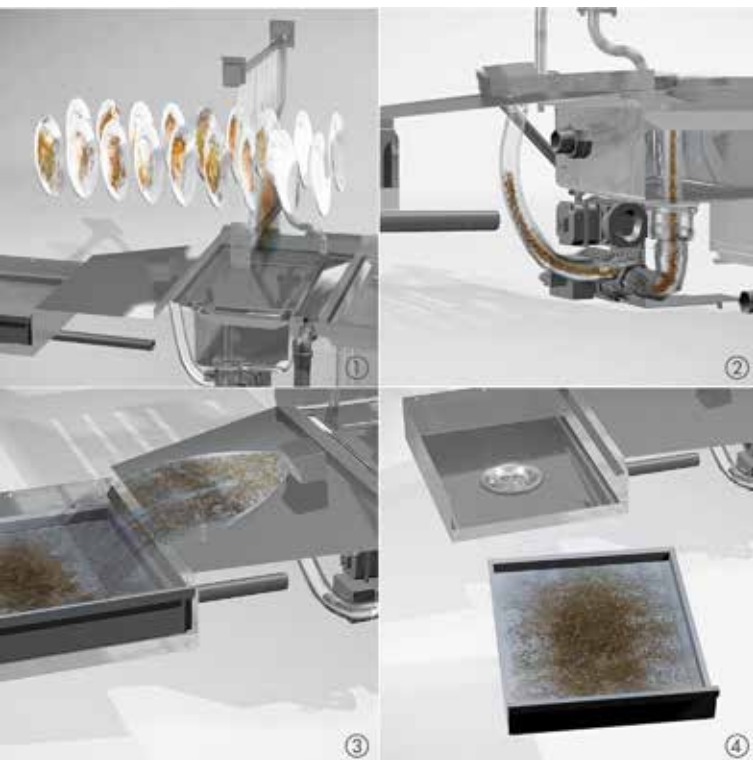
PERMANENT-CLEAN VUIL VERWIJDERING

PERMANENT-CLEAN VUIL VERWIJDERING

- Geen uitbreiding van vuil in de machine
- Vervuiling wordt actief uit de voorwas zone afgevoerd
- Constant hoge waterkwaliteit
- Minder verbruik van water, energie en chemische middelen
- Voorkoming van nieuwe vullingen bij draaiende werking
- Comfortabele verwijdering van vuil aan het einde van een wasproces

Dat er veel vuil in de voorwaszone van een vaatwasmachine terecht komt kan op een drukke dag nauwelijks voorkomen worden. Dat leidt tot een belasting van het afwaswater en een frequente verversing van het tankwater. Bovendien worden het waterafvoer van de machine en de vetafscheider negatief beïnvloed. Met PERMANENT-CLEAN wordt de via het vaatgoed aangevoerde grove vuil met een doordacht en effectief

filtersysteem actief en automatisch uit de voorwaszone afgevoerd. het grove vuil van deze zone wordt voortdurend gefilterd en in een zeeflade van de vaatwasmachine gepompt. Daardoor wordt een continu schone voortzetting van het wasproces gegarandeerd. Uit de zeeflade kunnen de etensresten comfortabel aan het einde van de afwasprocedure weggedaan worden. Het bewerkelijke en procesversturende ledigen van de zeefmand valt weg. PERMANENT-CLEAN verwijdert vuilbestanddelen uit het reinigingsproces voordat die de waterkwaliteit negatief beïnvloeden en garandeert op die manier een duurzame hoogwaardige kwaliteit van het afwaswater. Dat heeft tot gevolg dat tijdens het draaiende proces minder chemische reinigingsmiddelen nagedoseerd moeten worden en het tussentijdse legen van de wastank verleden tijd is. De bedrijfskosten worden verder gereduceerd. De afvoer van de machine en de vetafscheider worden automatisch ontlast en het milieu wordt duurzaam ontzien.



Fase ①:

Grove verontreiniging wordt reeds in de voorwas van het vaatgoed afgespoeld.

Fase ② :

De afgespoelde grove verontreiniging wordt cyclisch en automatisch uit de voorwaszone afgevoerd.

Fase ③:

Door middel van het voorhanden proceswater wordt de grove verontreiniging naar de zeeflade in de machinetoever gespoeld.

Fase ④:

De verzamelde vuilbestanddelen worden aan het einde van het spoelproces gemakkelijk verwijderd.

DROOGRESULTAAT

PUMPED RINSE

Belangrijke factor voor het drogen is de temperatuur van het vaatgoed. In gebruikelijke vaatwasmachines is de hoogste temperatuur in de naspoelzone aanwezig. Voor het verwarmen van het vaatgoed staat de hoeveelheid van het verswaterverbruik ter beschikking. Bij de gepatenteerde Pumped Rinse wordt bij de **PREMAX**-lijn het warme water meerdere malen rondgepompt waardoor er hogere temperaturen aan het vaatgoed afgegeven worden. De betere verwarming van het vaatgoed ondersteunt het eigen droogeffect. Op die manier wordt het droogresultaat aanzienlijk verbeterd en de energiebehoefte voor de droging gereduceerd.



COMFORT

PROTRONIC BESTURING

De PROTRONIC besturing zit in de standaarduitvoering van de **PREMAX**-lijn en optioneel verkrijgbaar voor de **PROFI**-lijn. De innovatieve en duidelijke weergave van tekst en symbolen in meerdere regels wordt bediend via een touchscreen. Dat garandeert een eenvoudige bediening en minimaliseert bedieningsfouten.

Functies zoals

- machine in- en uitschakelen;
- transport in- en uitschakelen;
- menuselectie;
- conditie vaatwasmachine;
- snelheden

kunnen direct op het bedieningsoppervlak geselecteerd worden.

Bedrijfstoestanden zoals

- vulling in of uit;
- verlopen voorwas- en wastanks;
- autostart actief;
- deuren geopend;
- actieve zones

worden eveneens op het touchscreen overzichtelijk weergegeven.

Tevens worden hygiënerrelevante parameters in de machine permanent bewaakt. Afhankelijk van de persoonsgroepen staan er op verschillende niveaus informatie beschikbaar die door middel van toegangsrechten kunnen worden weergegeven.



SUPPORT

SMARTRONIC BESTURING

Juist in drukke tijden moet de machine snel en veilig te bedienen zijn. De één-knops-bediening SMARTRONIC combineert de belangrijke functies in de STARTER : Inschakelen, afwassen en uitschakelen. De starter geeft in duidelijke kleuren de bedrijfstoestanden weer: verwarmen, wassen, bedrijfsgeraad. Details worden desgewenst met een druk op de knop opgevraagd. Verkeerde bediening en daarmee gepaard gaande uitvallen zijn vrijwel uitgesloten.



GECODEERDE WAS- EN SPOELARMEN

De duidelijke uitvoering van de was- en spoelarmen voorkomt het verwisselen bij de terug plaatsing.

GECODEERDE GORDIJNEN

Eenvoudig uitnemen en plaatsen. De duidelijke markering aan de wasgordijnen voorkomt het verwisselen bij terug plaatsing.

REINIGINGSONDERSTEUNING

Tijdens het in bedrijf zijn, zorgen extra reinigingssproeiers in de wassystemen ervoor dat de achterkant van de deur, het wassysteem en het plafond van de machine continu afgewassen worden. Vuilafzettingen aan de binnenkant van de machine kunnen zo geminimaliseerd worden. De handmatige reinigingsinspanning aan het einde van het vaatwasproces kan zo verkleind worden.

DROP-IN WASSYSTEEM

Eenvoudig uitnemen en veilig plaatsen van de wassystemen door een schuifladegeleider en het gemakkelijk uitnemen en terugplaatsen van de wasarmen door een bajonetsluiting.



DIEPGETROKKEN AFLOOP

Het vuil wordt via ribben naar een centraal punt in de afvoer geleid. Vuilafzettingen in de tank worden vermeden.

COMPLEET DIEPGETROKKEN TANK

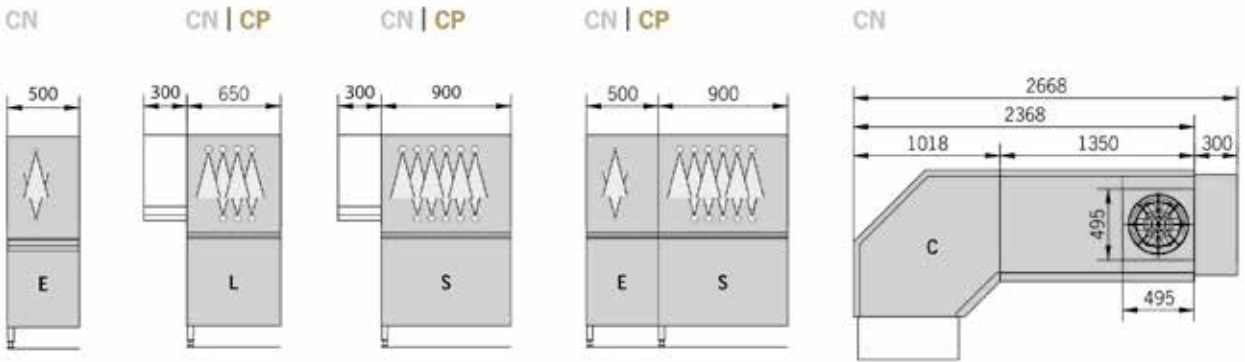
Tankromp en tankbodem zijn uit één deel diepgetrokken en geven vuil geen kans om zich af te zetten. Dat zijn optimale voorwaarden voor een eenvoudige reiniging en een optimale hygiëne.

CONDENSATOR

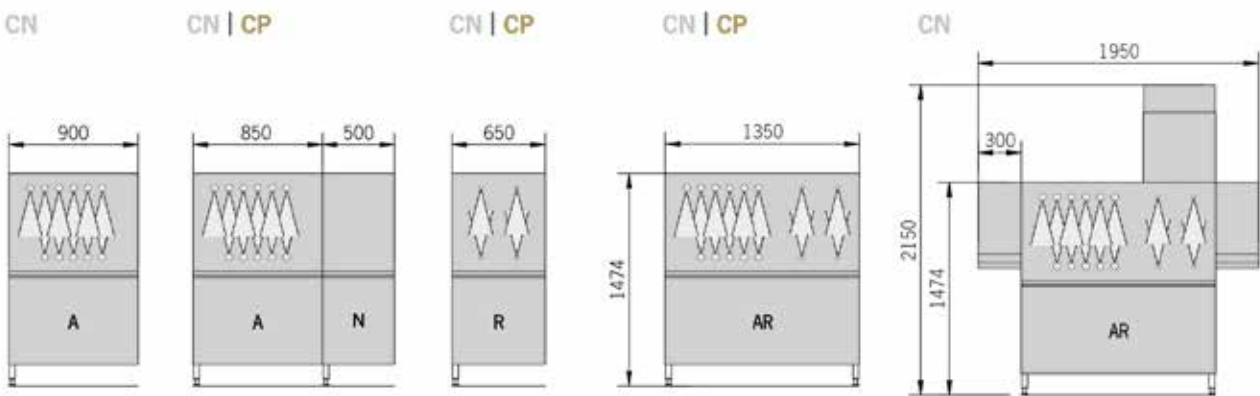
Ideale toegankelijkheid voor het schoonspuiten van de condensator – eenvoudig verwijderen van de voorste afdekking volstaat.

MODULESELECTIE

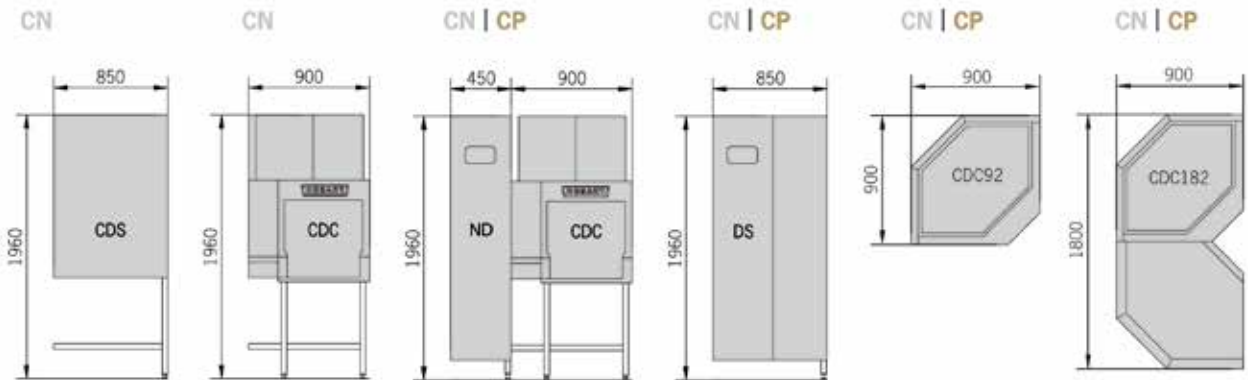
VOORWASZONES



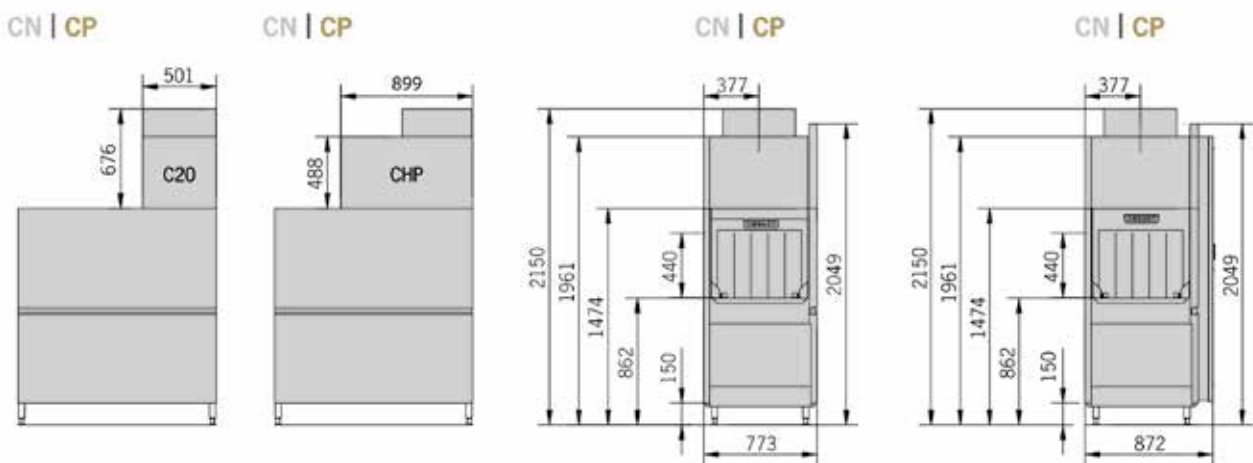
HOOFDWASZONES/GLANSSPOELZONES



DROGINGEN



WARMTETERUGWINNING/WARMTEPOMP



Doorloopbreedte: 510 mm
Doorloophoogte: 440 mm



UITVOERING

MODELLEN	PROFI-LIJN CN	PREMAX-LIJN CP
ZUINIGHEID		
50PERCENT Verse naspoeling	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
TOP-TEMP Energiemanagement	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
LOW-CHEM Detergent Saving System	●	●
CLIMATE Energy Saving System	○	●
CLIMATE-PRO Energy Saving System	○	○
WASRESULTAAT		
HOT-TEMP Wassen	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
TRI-RINSE Naspoeling	●	●
CONTACT-PLUS Wassysteem	●	●
SENSOTRONIC INTELLIGENT WASSEN		
AQUA-ADAPT Aanpassing waterverbruik	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
SENSO-SPACE Empty compartment detection	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
BEST-START Systeem check	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
Vaatgoeddetectie	–	○ PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
SENSO-ACTIVE Automatic soil sensing	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
PERMANENT-CLEAN VUIL VERWIJDERING	○	●
DROOGRESULTAAT		
Pumped rinse	–	● PREMAX-LIJN EXCLUSIEF
COMFORT		
PROTRONIC Besturing	○	●
SMARTRONIC Besturing	●	–
Drop-In Wassysteem	●	●
Gecodeerde was- en spoelarmen	●	●
Gecodeerde gordijnen	●	●
SUPPORT		
Reinigingsondersteuning	●	●
Diepgetrokken afloop	●	●
Compleet diepgetrokken tank	●	●
Condensator	●	●

● inclusief ○ optie – niet aanwezig

TECHNISCHE GEGEVENS

PROFI-LIJN

REKKEN
in stuks/h

bij alle snelheden hygiënisch
vaatwasresultaat DIN SPEC 10534

Snelheid 1	Snelheid 2	Snelheid 3	TRANSPORT- SNELHEID in m/min	GEMIDDELD WATERVERBRUIK ^[1]		ENERGIEVERBRUIK in kWh ^[2]		AANBEVOLEN MODELKEUZE	TOTALE LENGTE in mm, zonder droging
				in l/h	in l/rek ^[3]	met warmte- terugwinning	met warmte- pomp		
-	80	120	0,67	170	1,4	25,1 (27,8)	17,4 (21,0)	CN-A	1.350
-	100	150	0,83	170	1,1	24,6 (27,9)	16,0 (21,2)	CN-E-A	1.850
-	120	180	1,00	180	1,0	28,1 (29,2)	18,5 (22,5)	CN-L-A	2.000
-	120	180	1,00	180	1,0	28,1 (29,2)	18,5 (22,5)	CN-C-A	2.375
-	150	220	1,25	180	0,8	29,6 (30,0)	20,0 (23,2)	CN-S-A	2.250
120	180	250	1,50	180	0,7	29,6 (31,9)	20,5 (25,1)	CN-E-S-A	2.750
120	190	280	1,58	210	0,7	38,9 (43,1)	29,4 (33,3)	CN-S-A-A	3.150

PREMAX-LIJN

REKKEN
in stuks/h

bij alle snelheden hygiënisch
vaatwasresultaat DIN SPEC 10534

Snelheid 1	Snelheid 2	Snelheid 3	TRANSPORT- SNELHEID in m/min	GEMIDDELD WATERVERBRUIK ^[1]		ENERGIEVERBRUIK in kWh ^[2]		AANBEVOLEN MODELKEUZE	TOTALE LENGTE in mm, met droging
				in l/h	in l/rek ^[3]	met warmte- terugwinning	met warmte- pomp		
120	180	240	1,50	140	0,6	30,5 (32,3)	22,0 (25,5)	CP-L-A	2.850
120	190	300	1,58	140	0,5	31,4 (33,0)	21,9 (26,2)	CP-S-A	3.100
120	200	320	1,67	140	0,4	32,2 (33,0)	22,7 (26,2)	CP-E-S-A	3.600

^[1] Vermelde verbruikswaarden voor water bij optimale omstandigheden en bij **PREMAX**-modellen met de toepassing van SENSOTRONIC (andere, klantspecifieke waarden mogelijk)

^[2] Energie-verbruikswaarden bij volle belasting van de machine

^[3] In de ideale toestand

HOBART



PREMAX

INNOVATIEF



HOBART

ECONOMISCH



HOBART

ECOLOGISCH

HET BEDRIJF

HOBART is marktleider voor commerciële vaatwastechniek en gerenommeerd producent van gaar-, bereidings- en milieutechniek. Opgericht in 1897 in Troy, Ohio, heeft HOBART tegenwoordig wereldwijd meer dan 6.900 medewerkers. Op de productieplaats Offenburg in Duitsland ontwikkelt, produceert en distribueert HOBART wereldwijd vaatwastechniek. Internationaal maken horecabedrijven, verzorgingsinstellingen, bakkerijen en slagers, supermarkten, luchtvaartmaatschappijen, cruiseschepen, toeleveranciers automobiellindustrie, onderzoeksinstituten en farmaceutische bedrijven gebruik van onze innovatieve producten, de toppers wat zuinigheid en milieuvriendelijkheid betreft.

ONZE FOCUS

INNOVATIEF - ECONOMISCH - ECOLOGISCH

Dat is onze leus. Innovatief zijn betekent voor ons dat we telkens weer nieuwe technologische maatstaven ontwikkelen, gecombineerd met een werkelijke meerwaarde voor de klant. Mogelijk maakt dit een technologiecentrum en een innovatiecentrum voor vaatwastechniek bij ons moederbedrijf in Duitsland. Met geconcentreerde innovatieve kracht worden hier hoogefficiënte producten ontwikkeld die onze status als technologieleider telkens weer bevestigen. Economisch zijn betekent voor ons om maatstaven wat betreft lage bedrijfskosten en verbruikswaarden te definiëren en de markt continu te revolutioneren. Ecologisch zijn betekent voor ons de verantwoordelijke omgang met resources en een duurzaam energiebeleid. Dat geldt niet alleen voor het product als zodanig, maar alomvattend voor alle afdelingen van het bedrijf zoals inkoop of productie.

WANNEER ER OOI EEN MACHINE
IN STAAT ZAL ZIJN OM ZONDER
WATER AF TE WASSEN, DAN ZAL
DIT EEN HOBART ZIJN.

Deze kwaliteitsbelofte geven wij aan onze klant en is ons persoonlijke doel waaraan bij HOBART door alle medewerkers wordt gewerkt.

ONS VISIOEN - AFWASSEN ZONDER WATER

Uit intensief marktonderzoek is gebleken dat onze klanten afwastechniek verwachten die de grootste zuinigheid combineert met optimale prestatie. Hieraan oriënteren wij ons en dit vormt de basis van ons visioen „afwassen zonder water“. Deze doelstelling is voor ons een voortdurende motivatie om telkens weer nieuwe wegen te gaan die het verbruik aan water, energie en chemische reinigingsmiddelen continu reduceren. Met innovatieve topprestaties willen wij stap voor stap dichterbij dit doel komen. En wij weten nu al: wanneer ooit de eerste machine werkelijk in staat zal zijn om zonder water af te wassen, dan zal het een HOBART zijn.


HOBART ERVAREN – SNEL - BETROUWBAAR

Zowel HOBART monteurs als Hobart service partners zijn experts. Dankzij intensieve training en vele jaren ervaring, hebben de monteurs unieke diepgaande productkennis opgebouwd. Werkzaamheden zoals onderhoud en reparaties worden professioneel, snel en betrouwbaar uitgevoerd.



**DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH****HOBART GMBH**

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg
Tel.: +49(0)781.600-0 | Fax: +49(0)781.600-23 19
info@hobart.de | www.hobart.de

 Werkkundendienst 0180.345 62 58
für Österreich 0820.24 05 99

Zentraler Verkauf 0180.300 00 68

SCHWEIZ**GEHRIG GROUP AG**

Bäulerwisenstrasse 1 | 8152 Glattbrugg
Tel.: +41(0)43.211 56-56
Fax: +41(0)43.211 56-99
info@gehriggroup.ch
www.gehriggroup.ch

FRANCE**COMPAGNIE HOBART**

ZI PARIS EST - Allée du 1er Mai - B.P. 68
77312 MARNE LA VALLEE Cedex 2
Téléphone: +33(0)1 64 11 60 00
Fax: +33(0)1 64 11 60 01
contact@hobart.fr
www.hobart.fr

UNITED KINGDOM**HOBART UK**

Southgate Way | Orton Southgate
Peterborough | PE2 6GN
Phone: +44(0)844 888 7777
customer.support@hobartuk.com
www.hobartuk.com

BELGIUM**HOBART FOSTER BELGIUM**

Industriestraat 6 | 1910 Kampenhout
Phone: +32(0)16 60 60 40
Fax: +32 (0)16 60 59 88
sales@hobart.be
www.hobart.be

NEDERLAND**HOBART NEDERLAND B.V.**

Pompmolenlaan 12 | 3447GK Woerden
Tel.: +31(0)348.46 26 26
Fax: +31(0)348-43 01 17
info@hobart.nl
www.hobart.nl

NORGE**HOBART NORGE**

Gamle Drammensvei 120 A | 1363 HØVIK
Tel.: +47(0)67 10 98 00
Fax: +47(0)67 10 98 01
post@hobart.no
www.hobart.no

SVERIGE**HOBART SCANDINAVIA APS**

Box 2101 | 196 02 Kungsängen
Tel.: +46(0)8 584 50 920
Fax: +46(0)8 584 50 929
info@hobart.se
www.hobart.se

DANMARK**HOBART SCANDINAVIA APS**

Håndværkerbyen 27 | 2670 Greve
Tel.: +45(0)43 90 50 12
Fax: +45(0)43 90 50 02
post@hobart.dk
www.hobart.dk

AUSTRALIA**HOBART FOOD EQUIPMENT**

Unit 1 / 2 Picken Street | Silverwater NSW | 2128
Tel.: +61(0)2 9714 0200
Fax: +61(0)2 9714 0242
www.hobartfood.com.au

KOREA**HOBART KOREA LLC**

7th Floor | Woonsan Bldg | 108 | Bangi-dong
Songpa-gu | Seoul 138-050
Phone: +82(0)2 34 43 69 01
Fax: +82(0)2 34 43 69 05
contact@hobart.co.kr
www.hobart.co.kr

JAPAN**HOBART (JAPAN) K.K.**

Suzunaka Building Omori
6-16-16 Minami-Oi | Shinagawa-ku | Tokyo 140-0013
Phone: +81(0)3 5767 8670
Fax: +81(0)3 5767 8675
info@hobart.co.jp
www.hobart.co.jp

SINGAPORE**HOBART INTERNATIONAL (S) PTE LTD**

158 | Kallang Way | #06-03/05
Singapore 349245
Phone: +65(0)6846 7117
Fax: +65(0)6846 0991
enquiry@hobart.com.sg
www.hobart.com.sg

THAILAND**HOBART (THAILAND)**

889 Thai CC building | 31st Floor | Room no. 311
South Sathorn Rd. | Yannawa | Sathorn
Bangkok 10120
Phone: +66(0)2-675-6279 | Fax: +66(0)2-675-6280
enquiry@hobartthailand.com | www.hobartthailand.com

OTHER COUNTRIES**HOBART GMBH**

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg | Germany
Phone: +49(0)781.600-28 20
Fax: +49(0)781.600-28 19
info-export@hobart.de
www.hobart-export.com

Die Angaben in diesem Prospekt beruhen auf dem Stand 03/2016. Technische Änderungen oder Änderungen der Ausführung bleiben vorbehalten.

The details given in this brochure are correct as of 03/2016. We reserve the right to technical or design modifications.

Document non contractuel. Les indications de ce prospectus sont conformes à la mise à jour de 03/2016. Nous nous réservons le droit de modifier les données ou les configurations techniques de nos machines.

